

Cubiertas de piscina: Estructura ligera

Conforme con AFNOR – NF P 90-309

CUBIERTAS DE PISCINA

CATENARIA A, CATENARIA B Y CATENARIA C



AR **Astiazaran**
Renovables S.L.



**Prolonga la
temporada
de baño**



**Mantiene la
piscina caliente**



**Evita que los
niños se
ahoguen**



**Conserva la
piscina limpia**

Manual de manipulación y servicio

Leer atentamente y conservar para posteriores consultas

AR **Astiazaran**
Renovables S.L.

Avda. de Zarautz, 86 bajo
20.018 Donostia - San Sebastián
Tel./Fax 943 31 06 72
e-mail: info@astiazaranrenovables.es
Web: www.astiazaranrenovables.es

Le agradecemos la compra de nuestras cubiertas de piscinas de marca **Solar PST**.

Este manual de servicio contiene información sobre el servicio y mantenimiento de las cubiertas de piscinas de marca **Solar PST** tipo Catenaria A, Catenaria B, Catenaria C.

Toda la información contenida en esta edición proviene de los datos más actuales a la hora de realizar la impresión.

La empresa **Solar PST** se reserva el derecho a efectuar modificaciones sin previo aviso.

Queda prohibida la reproducción total o parcial de este manual, así como la transmisión y difusión en cualquier soporte o medio mecánico o electrónico, sin el permiso previo de **Solar PST**.

Este manual forma parte indisoluble de la cubierta, por lo que en caso de reventa de la misma, deberá incluirse.

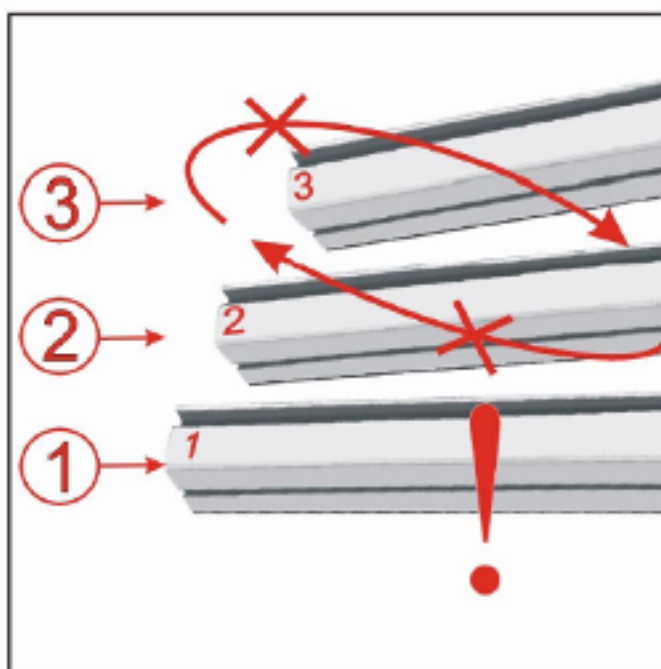
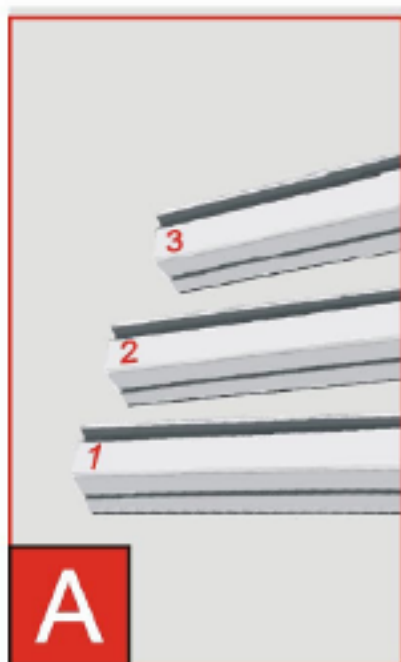
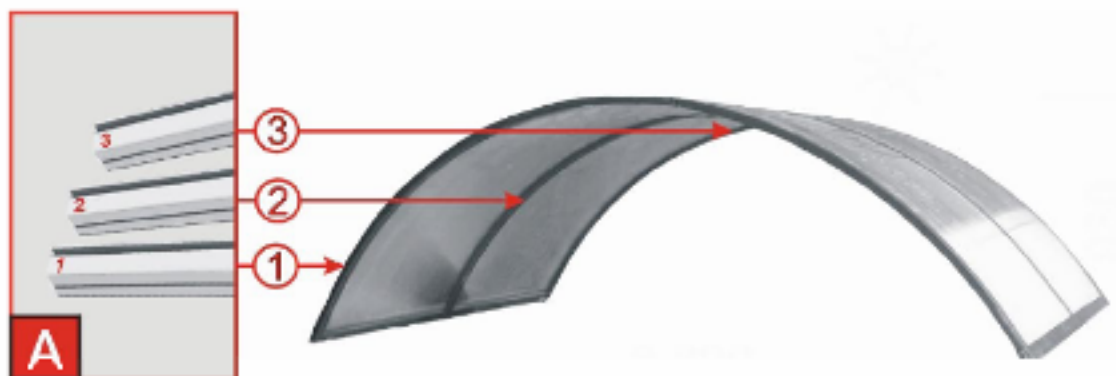
Preste atención a las instrucciones contenidas en este manual, especialmente a los avisos de advertencia.

Si se produce alguna avería o ante cualquier duda en el montaje, por favor, contacte con el vendedor autorizado de la empresa **Solar PST**.

Advertencia

Las cubiertas de piscina de marca **Solar PST** están diseñadas de tal forma que, cumpliendo con las instrucciones de este manual, se garantiza un uso seguro y prolongado de las mismas. Antes de poner la cubierta en funcionamiento, lea detenidamente este manual de servicio con el fin de impedir heridas graves a personas o deterioro de la cubierta. Cualquier incumplimiento de las instrucciones de puesta en servicio o mantenimiento indicados en este manual, uso de piezas de recambio y accesorios no originales, o cualquier intervención que no sea realizada por personal autorizado por **Solar PST** tiene como consecuencia la pérdida de la garantía.

Las etiquetas de identificación de los arcos deben ser retiradas una vez se hayan montado.

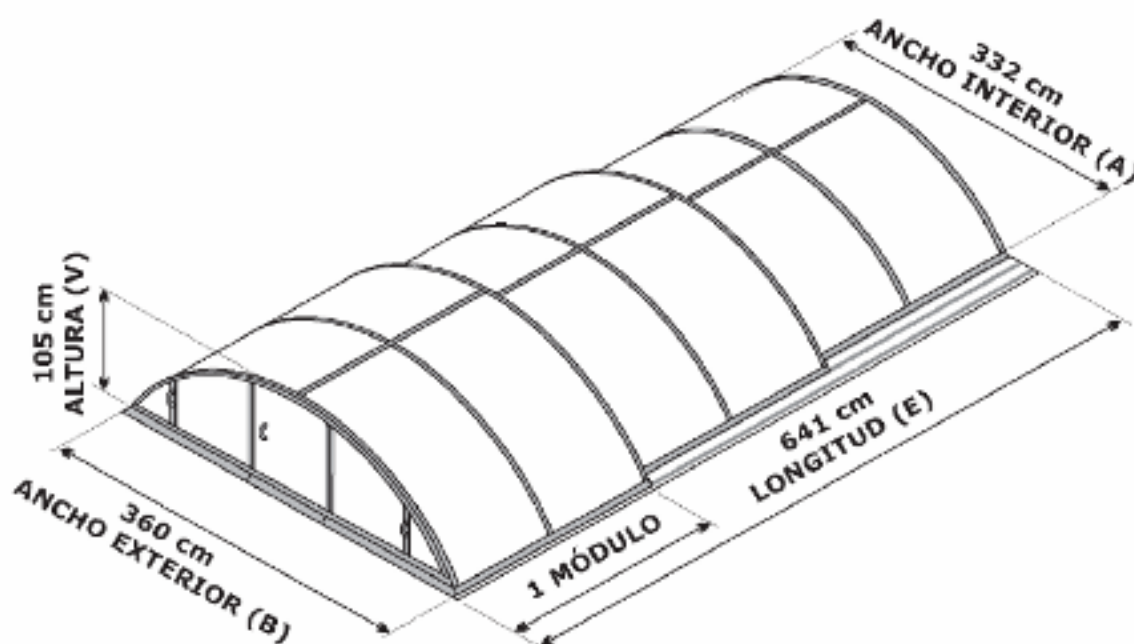


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CATENARIA TIPO A

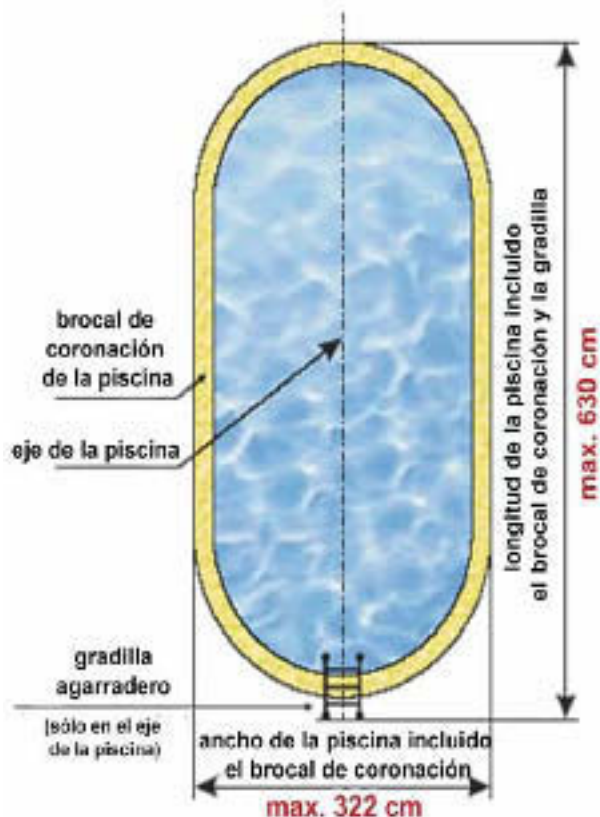
DESCRIPCIÓN: Cubierta de piscina de arcos, corrediza, fabricada de láminas de policarbonato (Filtro UV y tratamiento NO DROP) y de perfiles de aluminio (AlMgSi – acabado superficial ELOX plata), para piscinas de jardín.

B	A	E	V	MÓDULOS	ACABADO
360 cm	332 cm	641 cm	105 cm	3	ELOX PLATA

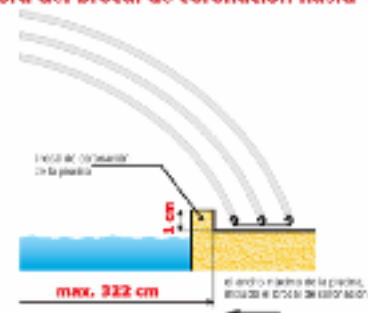


CATENARIA TIPO A

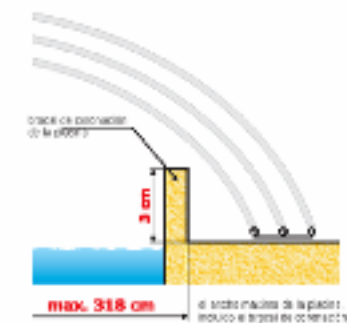
DIMENSIONES MÁXIMAS DE LA PISCINA



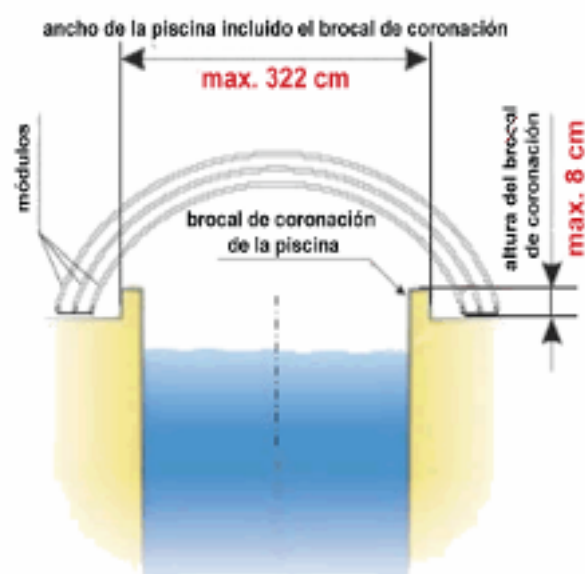
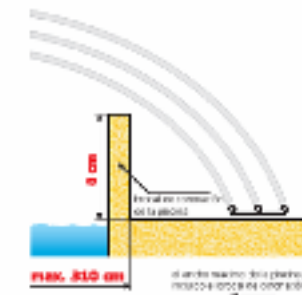
a) = altura del brocal de coronación hasta 1cm



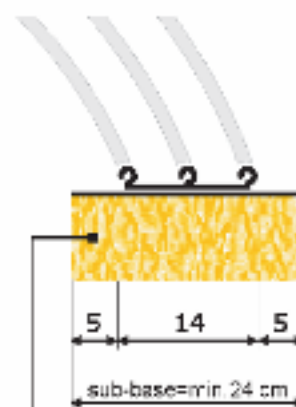
b) = altura del brocal de coronación hasta 3cm



c) = altura del brocal de coronación hasta 8cm



especificaciones de sub-base:

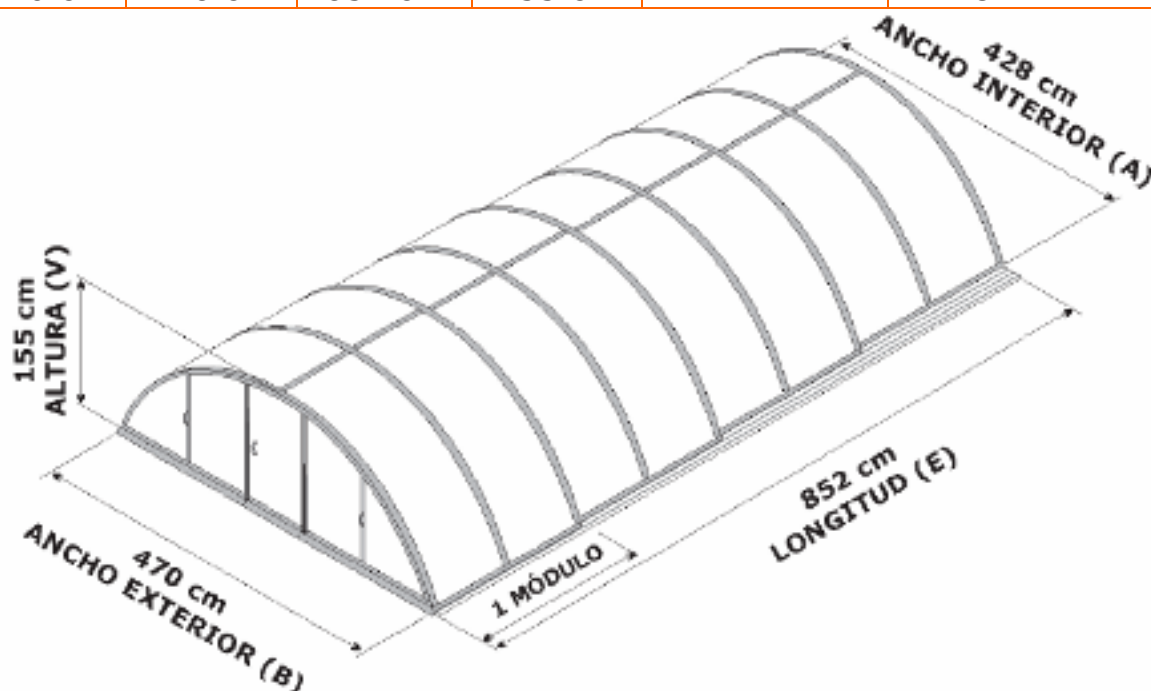


sub-base recta, continuamente subhormigonada a la profundidad 15 – 30 cm

CATENARIA TIPO B

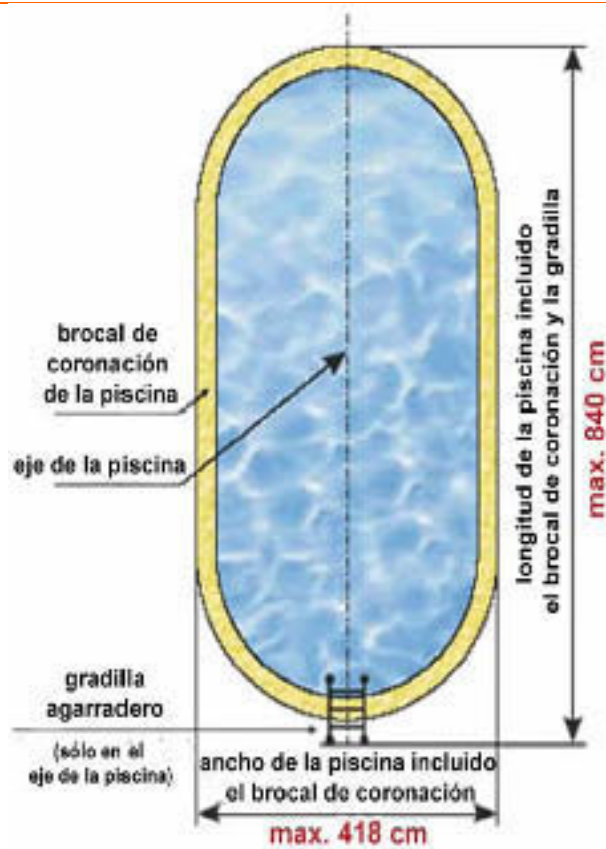
DESCRIPCIÓN: Cubierta de piscina de arcos, corrediza, fabricada de láminas de policarbonato (Filtro UV y tratamiento NO DROP) y de perfiles de aluminio (AlMgSi – acabado superficial ELOX plata), para piscinas de jardín.

B	A	E	V	MÓDULOS	ACABADO
470 cm	428 cm	852 cm	155 cm	4	ELOX PLATA

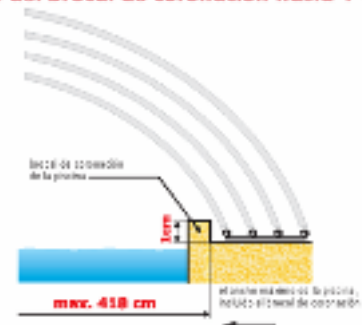


CATENARIA TIPO B

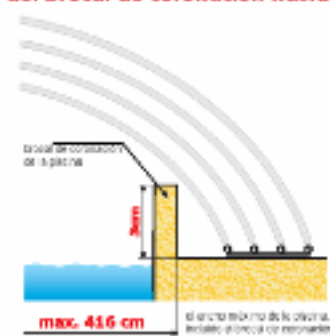
DIMENSIONES MÁXIMAS DE LA PISCINA



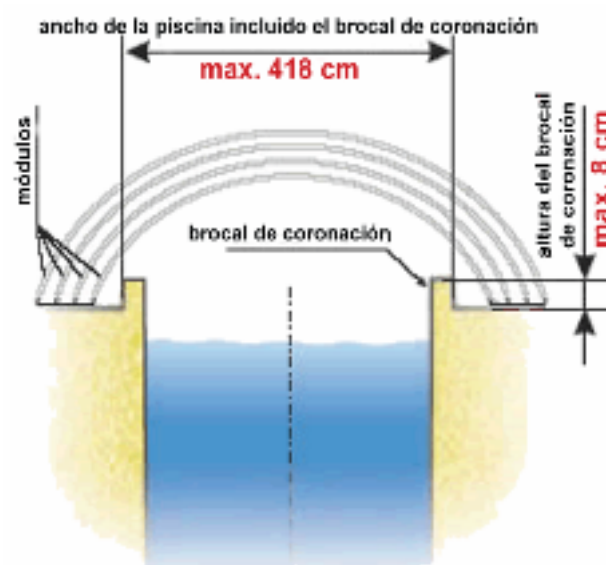
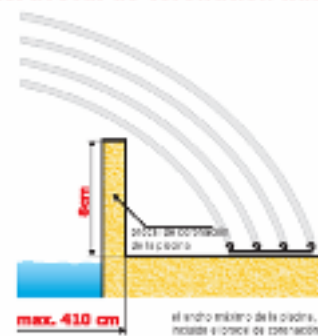
a) altura del brocal de coronación hasta 1 cm



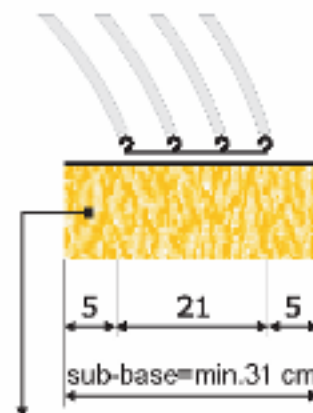
b) altura del brocal de coronación hasta 3 cm



c) altura del brocal de coronación hasta 8 cm



especificaciones de sub-base:

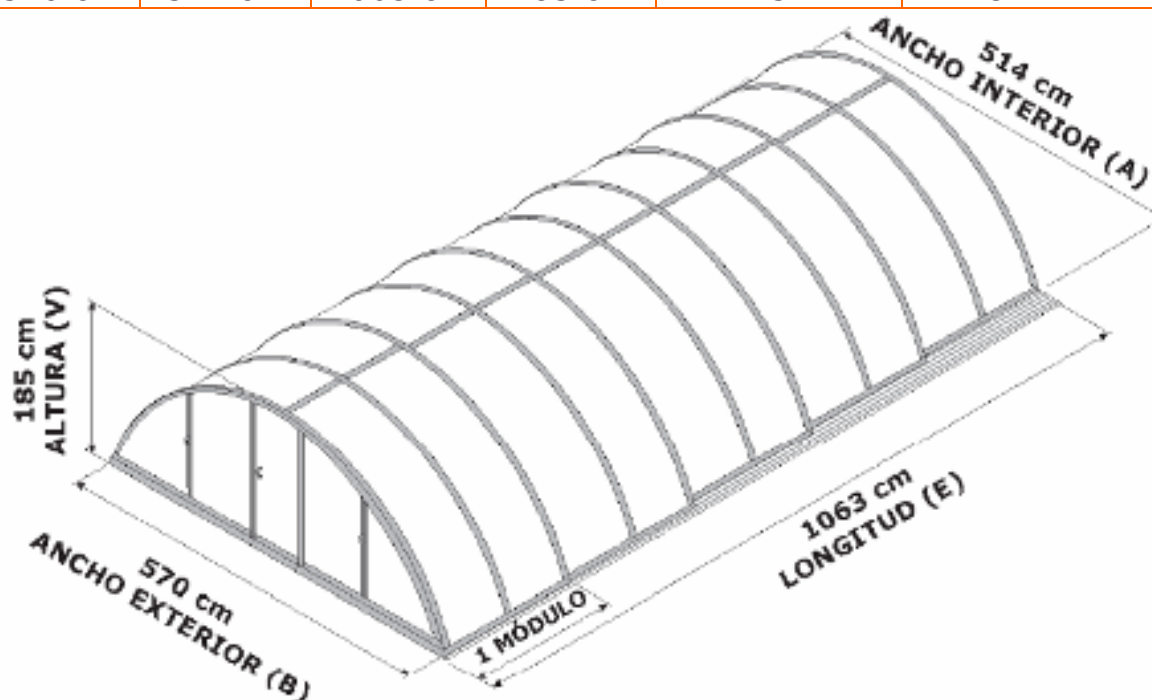


sub-base recta, continuamente subhormigonada a la profundidad 15 – 30 cm

CATENARIA TIPO C

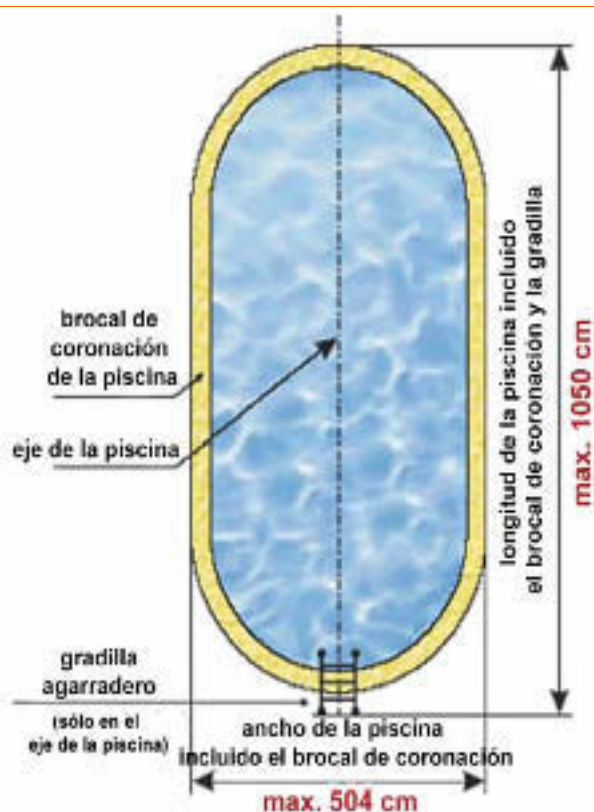
DESCRIPCIÓN: Cubierta de piscina de arcos, corrediza, fabricada de láminas de policarbonato (Filtro UV y tratamiento NO DROP) y de perfiles de aluminio (AlMgSi – acabado superficial ELOX plata), para piscinas de jardín.

B	A	E	V	MÓDULOS	ACABADO
570 cm	514 cm	1063 cm	185 cm	5	ELOX PLATA

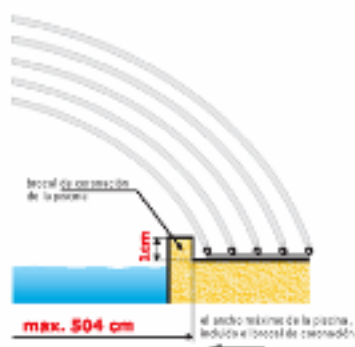


CATENARIA TIPO C

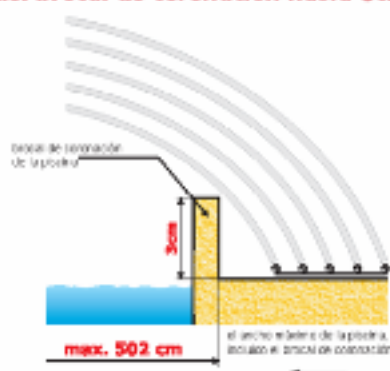
DIMENSIONES MÁXIMAS DE LA PISCINA



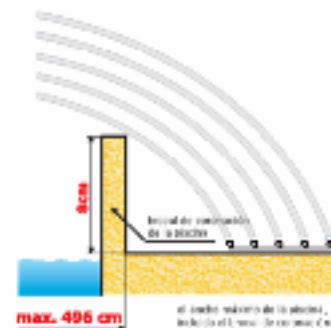
a) altura del brocal de coronación hasta 1 cm



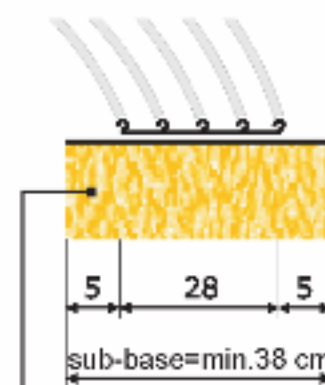
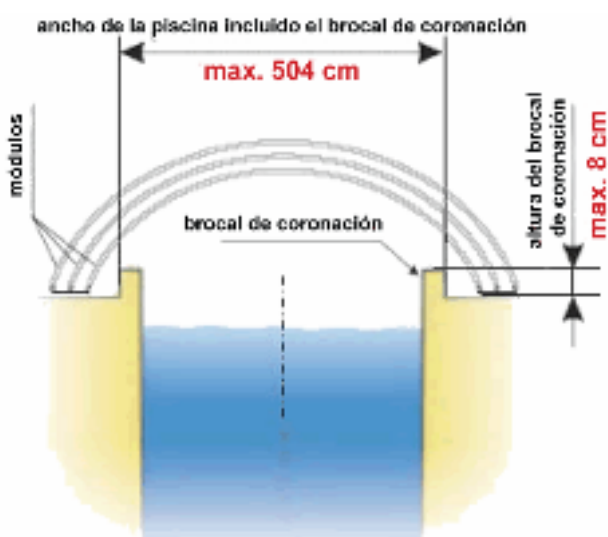
b) altura del brocal de coronación hasta 3 cm



c) altura del brocal de coronación hasta 8 cm



especificaciones de sub-base:



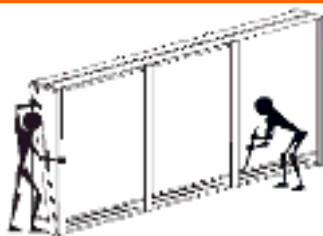
sub-base recta, continuamente subhormigonada a la profundidad 15 – 30 cm

INSTRUCCIONES PARA EL DESEMBALAJE

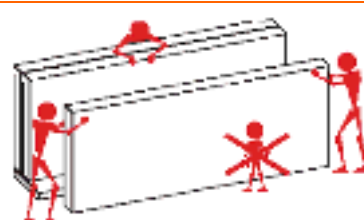
CATENARIA TIPO A



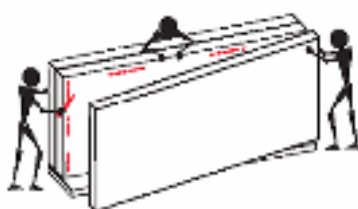
Proceda según las instrucciones reflejadas en el embalaje.



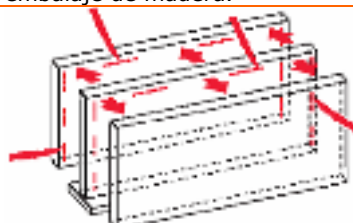
Tenga cuidado al retirar el embalaje de madera.



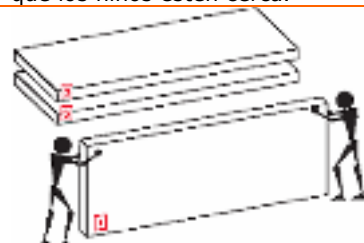
Es recomendable que como mínimo sean 3 las personas que realicen el desembalaje. Evite que los niños estén cerca.



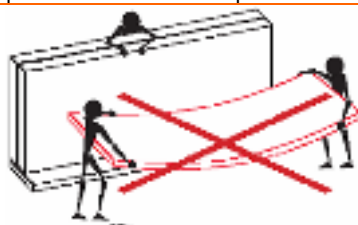
Se puede desempaquetar el embalaje en cajas individuales para facilitar su transporte.



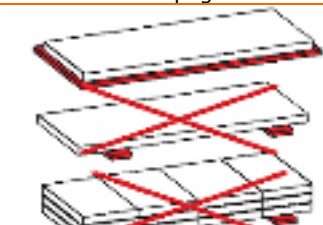
Al desembalar separe las cajas individuales con un cuchillo, en los lugares indicados. Las cajas van unidas con pegamento.



Al manipular las cajas coloque las manos en la posición correcta (vea el dibujo). Y siga el orden en que vienen las cajas.



No se recomienda manipular las cajas individuales en la forma reflejada en el dibujo. Hay riesgo de dañar la cubierta.



Es posible el transporte horizontal de las cajas individuales siempre que estén afianzadas sobre una base firme y recta.



Antes de empezar el montaje, lea detenidamente las instrucciones y manuales (están en el interior de la caja número 1).

ESPECIFICACIONES DEL EMBALAJE

Altura	Ancho	Longitud	Peso	
148 cm	38 cm	369 cm	Bruto	Neto
			265 Kg	155 Kg

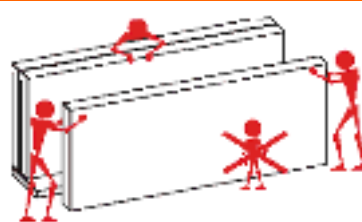
CATENARIA TIPO B



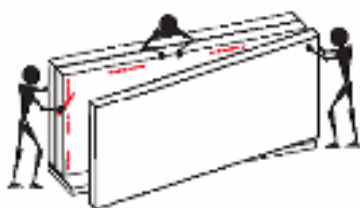
Proceda según las instrucciones reflejadas en el embalaje.



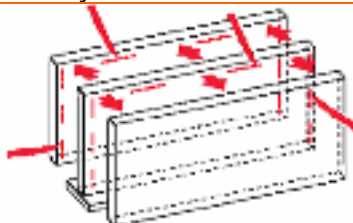
Tenga cuidado al retirar el embalaje de madera.



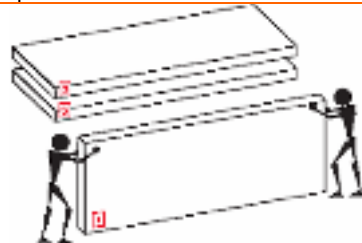
Es recomendable que como mínimo sean 3 las personas que realicen el desembalaje. Evite que los niños estén cerca.



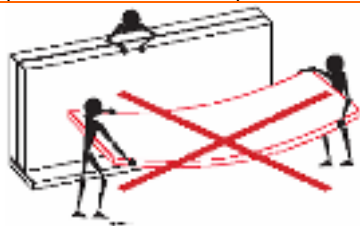
Se puede desempaquetar el embalaje en cajas individuales para facilitar su transporte.



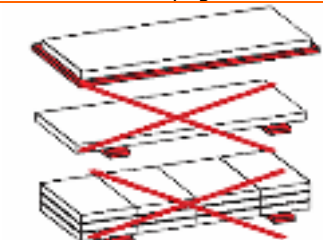
Al desembalar separe las cajas individuales con un cuchillo, en los lugares indicados. Las cajas van unidas con pegamento.



Al manipular las cajas coloque las manos en la posición correcta (vea el dibujo). Y siga el orden en que vienen las cajas.



No se recomienda manipular las cajas individuales en la forma reflejada en el dibujo. Hay riesgo de dañar la cubierta.



Es posible el transporte horizontal de las cajas individuales siempre que estén afianzadas sobre una base firme y recta.

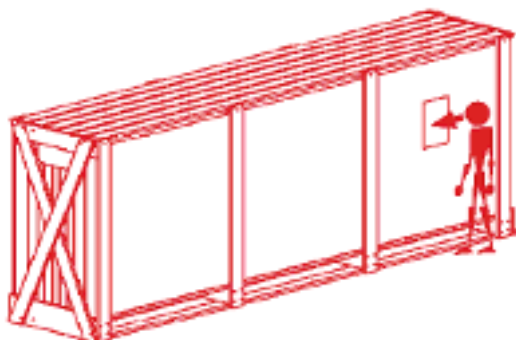


Antes de empezar el montaje, lea detenidamente las instrucciones y manuales (están en el interior de la caja número 1).

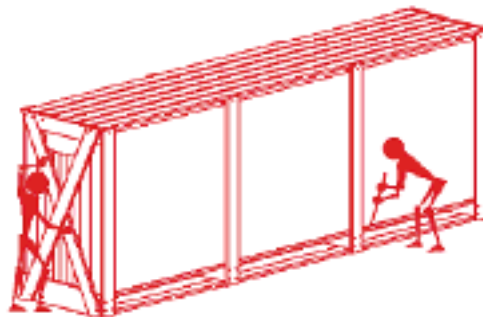
ESPECIFICACIONES DEL EMBALAJE

Altura	Ancho	Longitud	Peso	
			Bruto	Neto
197 cm	48 cm	483 cm	450 Kg	315 Kg

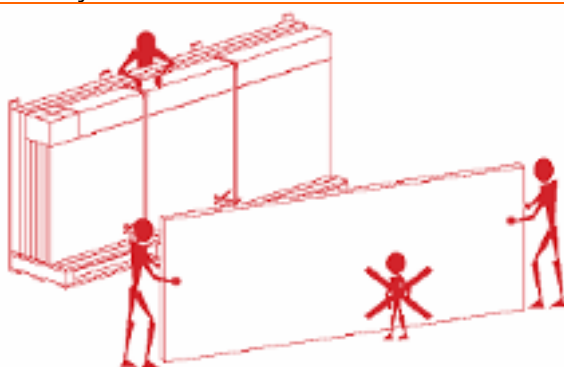
CATENARIA TIPO C



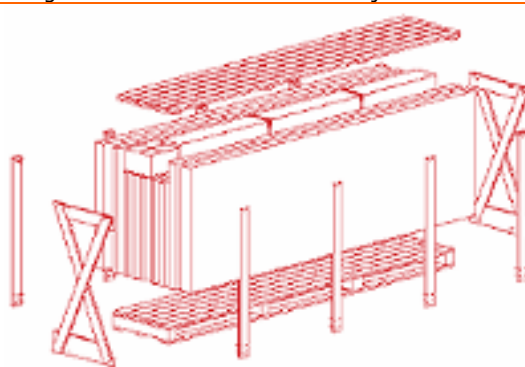
Proceda según las instrucciones reflejadas en el embalaje.



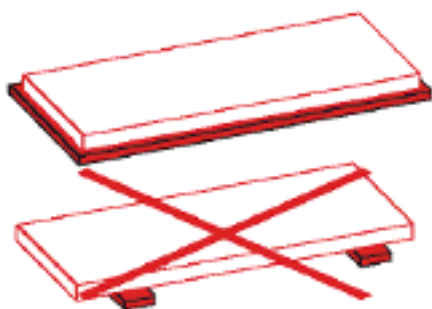
Tenga cuidado al retirar el embalaje de madera.



Es recomendable que como mínimo sean 3 las personas que realicen el desembalaje. Evite que los niños estén cerca.



Se puede desempaquetar el embalaje en cajas individuales para facilitar su transporte.



Es posible el transporte horizontal de las cajas individuales siempre que estén afianzadas sobre una base firme y recta.



Antes de empezar el montaje, lea detenidamente las instrucciones y manuales (están en el interior de la caja número 1).

ESPECIFICACIONES DEL EMBALAJE

Altura	Ancho	Longitud	Peso	
			Bruto	Neto
129 cm	75 cm	366 cm	625 Kg	520 Kg

PARÁMETROS TÉCNICOS DE LA CUBIERTA

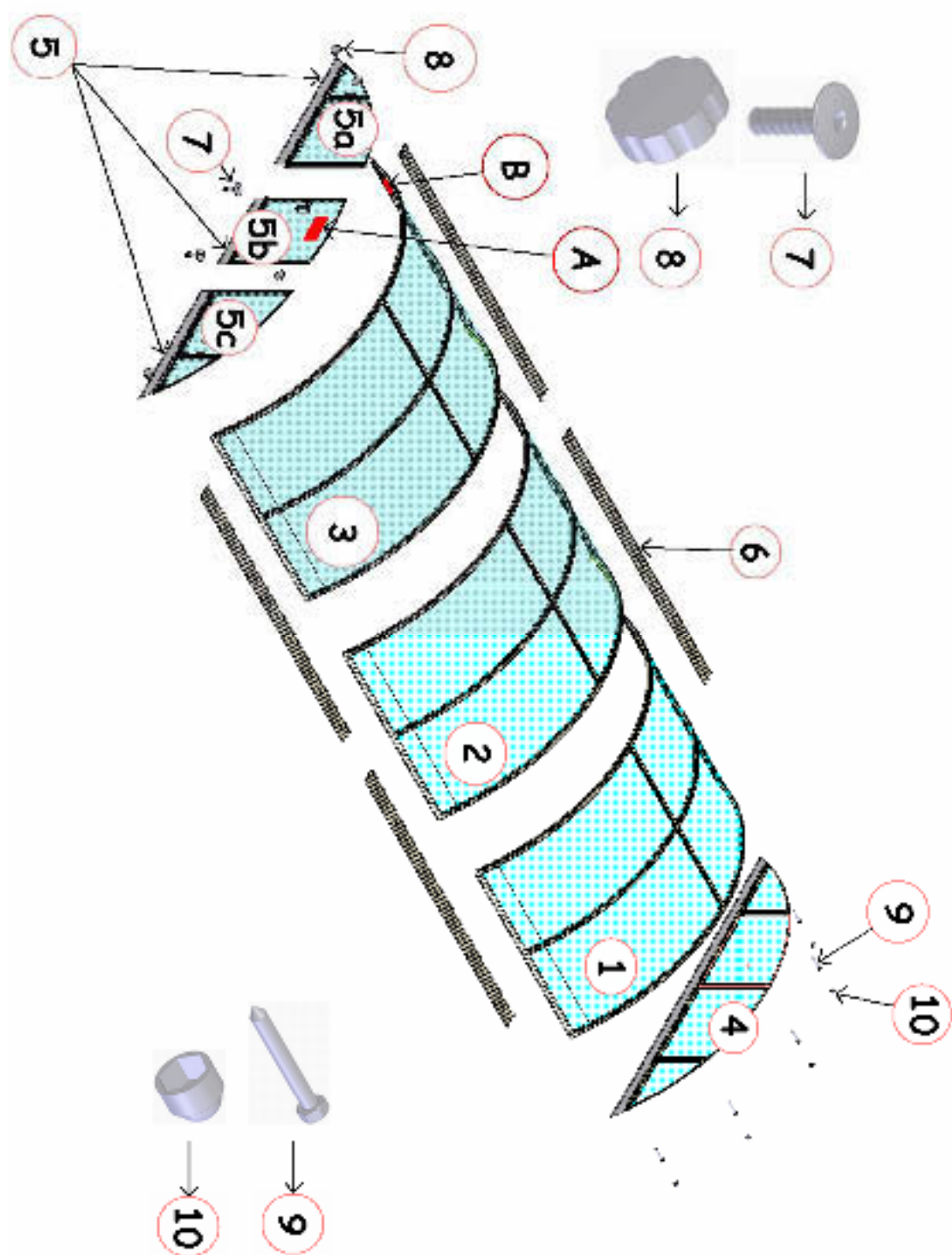
MODELO	CATENARIA A	CATENARIA B	CATENARIA C
Dimensiones (mm)	3600x6400x1050	4700x8500x1550	5700x10600x1850
Peso (Kg)	155	315	520
Número de módulos	3	4	5
Longitud de un módulo (mm)	2160	2160	2160
Longitud de raíles (mm)	6400	8500	10600
Ancho exterior (B) (mm)	3600	4700	5700
Ancho interior (A) (mm)	3320	4280	5140
Longitud de la cubierta (E) (mm)	6410	8520	10630
Altura de la cubierta (V) (mm)	1050	1550	1850
Acabado superficial de la estructura	Elox color plata	Elox color plata	Elox color plata
Ancho máximo de la piscina, incluido el brocal de coronación (mm)	3220	4180	5040
Altura máxima del brocal de coronación (mm)	80	80	80
Longitud máxima de la piscina, incluido el brocal de coronación y gradilla (mm)	6300	8400	10500

DESCRIPCIÓN DE COMPONENTES DE CADA CUBIERTA

CATENARIA TIPO A

POSICIÓN	NOMBRE	NÚMERO DE PARTE	APUNTAMIENTO
1	Módulo de cubierta núm.1		(el más bajo)
2	Módulo de cubierta núm.2		
3	Módulo de cubierta núm.3		(al más alto)
4	Pared de cubierta pequeña	017.40.3580.0	(posible desmontar)
5	Pared de cubierta grande		(posible desmontar)
5a	Pared de cubierta grande parte de izquierda	017.30.3740.0	Pared de izquierda
5b	Pared de cubierta grande - puerta	017.50.7007.0	(de bisagras) - puerta serie A
5c	Pared de cubierta grande - parte de derecha	017.30.3640.0	pared de derecha
6	raíles de cubierta		
7	capó de ancla atravesador a pavimento	007.90.7022.2	para mecanismo de parada de pared
8	rosca de montaje MR	007.20.0002.2	para fijar la pared grande al módulo número 3
9	Tomillo 6,3x50	007.90.0012.2	para el montaje de pared pequeña al módulo número 1
10	Resquardo de manguito, de adorno	007.90.0011.2	
A	Ficha advertidor		
B	Ficha de producción	017.90.0010.2	

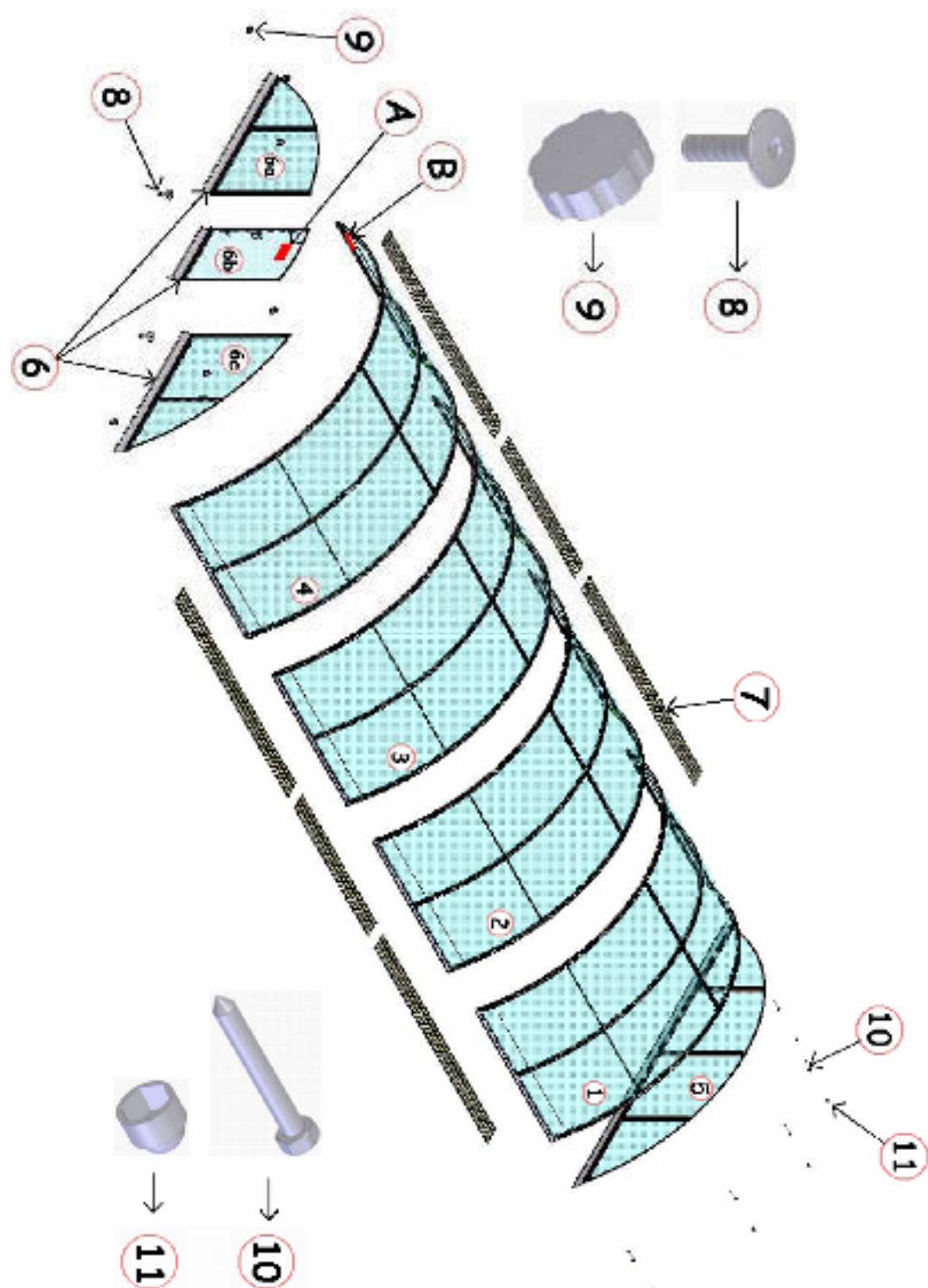
CATENARIA TIPO A



CATENARIA TIPO B

POSICIÓN	NOMBRE	NÚMERO DE PARTE	APUNTAMIENTO
1	Módulo de cubierta número 1		(el más bajo)
2	Módulo de cubierta número 2		
3	Módulo de cubierta número 3		
4	Módulo de cubierta número 4		(el más alto)
5	Pared de la cubierta, pequeña	017.40.2050.0	(no se puede desmontar)
6	Pared de la cubierta grande		(posible desmontar)
	6a Pared de la cubierta grande - parte izquierda	017.30.2200.0	Pared grande
	6b Pared de la cubierta grande - puerta	017.50.7020.0	(de hisagras) - puerta
	6c Pared de la cubierta grande - parte derecha	017.30.2100.0	Pared derecha
7	Raíles de cubierta		
8	Capó de ancla	007.90.7022.2	atravesador a pavimento para mecanismo de parada de pared
9	Roseta de montaje M8	007.20.0002.2	para fijar la pared grande al módulo número 4
10	Tomillo 6,3x50	007.90.0012.2	para montaje de pared pequeña al módulo número 1
11	Resguardo de manguito, de adorno	007.90.0011.2	
A	Ficha advertidor		
B	Ficha de producción	017.90.0020.2	

CATENARIA TIPO B



CATENARIA TIPO C

POSICIÓN	NOMBRE	NÚMERO DE PARTE	APUNTAMIENTO
1	Módulo de la cubierta número 1		(el más bajo)
2	Módulo de la cubierta número 2		
3	Módulo de la cubierta número 3		
4	Módulo de la cubierta número 4		
5	Módulo de la cubierta número 5		(el más alto)
6	Pared de la cubierta, pequeña		(no se pueda desmontar)
	6a Pared pequeña de la cubierta - parte de izquierda	017.40.0770.0	
	6b Pared pequeña de la cubierta - parte mediana de izquierda	017.40.0750.0	
	6c Pared pequeña de la cubierta - media	017.40.0730.0	
	6d Pared pequeña de la cubierta - parte mediana de derecha	017.40.0740.0	
	6e Pared pequeña de la cubierta - parte de derecha	017.40.0760.0	
7	Pared grande de la cubierta		cubierta (se puede desmontar)
	7a Pared grande de la cubierta - parte de izquierda		
	7aa Pared grande de la cubierta - parte de izquierda	017.30.7190.0	
	7ab Pared grande de la cubierta - parte de izquierda- parte media	017.30.7180.0	
	7ac Pared grande de la cubierta - parte de izquierda- parte de derecha	017.30.7150.0	
	7b Pared grande de la cubierta- puerta	017.50.7030.0	(de bisagras)
	7c Pared grande de la cubierta		
	7ca Pared grande de la cubierta - parte de derecha- parte de izquierda	017.30.7040.0	
	7cb Pared grande de la cubierta - parte de derecha- parte de izquierda	017.30.7170.0	
	7cc Pared grande de la cubierta- parte de derecha	017.30.7080.0	
8	Raíles de la cubierta		
9	Capó de ancla	007.90.7022.2	atravesador a pavimento para mecanismo de parada de pared
10	Roseta para arrequintar M8	007.90.7037.2	para fijar la pared grande al módulo número 55
11	Tomillo 6,3x50	007.90.0012.2	para montaje de pared pequeña al módulo número 1
12	Resguardo de manguito, de adorno	007.90.0011.2	
A	Ficha advertidor		

CATENARIA TIPO C

